

## DIVINOL FETT L 0

### Beschreibung:

- Lithiumseifenschmierfett
- wasserbeständig
- mechanisch hoch belastbar
- walkstabil
- oxidationsbeständig
- gewährleistet guten Verschleißschutz
- Kennzeichnung nach DIN 51 826: GP 0 K-40
- Kennzeichnung nach ISO/DIS 6743-9: ISO-L-XDCHB 0

### Typische Kennzahlen:

#### 1. Allgemeines

Farbe/Aussehen	bräunlich, glatt		
NLGI-Klasse	0		DIN 51 818
Temperatureinsatzbereich °C	-40 bis +120		

#### 2. Zusammensetzung

Grundölviskosität/40°C	mm <sup>2</sup> /s	100	DIN 51 562
Verdicker	Lithiumseife		
Wassergehalt	%	< 0,1	DIN 51 777/T1

#### 3. Kennzahlen

Tropfpunkt	°C	> 170	DIN ISO 2176
Walkpenetration/0,1mm			DIN ISO 2137
60 Doppelhübe		370	
60 000 Doppelhübe		400	
Ölabscheidung	%	3,0	DIN 51 817
18 h/40°C			

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.

Wasserbeständigkeit		Bewertungs- stufe 1	DIN 51 807/T1
Korrosionsschutzver- halten (EMCOR-Test)		0/0	DIN 51 802
Oxidationsbeständigkeit 100°C/100h	bar	0,25	DIN 51 808
VKA Schweißkraft	N	2 600	DIN 51 350/T4

## Anwendung:

**DIVINOL FETT L 0** ist zur Getriebschmierung einsetzbar. Das Produkt ist aufgrund seiner weichen Konsistenz sehr gut förderfähig durch automatische Zentralschmieranlagen und lange Schmierleitungen.

**Nutzen Sie unseren technischen Service. Unsere Außendienstmitarbeiter stehen Ihnen bei anwendungstechnischen Fragen gerne zur Verfügung.**

07/09-20240-3

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.